



①⑨ BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND



DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT

⑫ Gebrauchsmusterschrift
⑩ DE 200 08 837 U 1

⑤① Int. Cl.⁷:
E 04 F 15/10

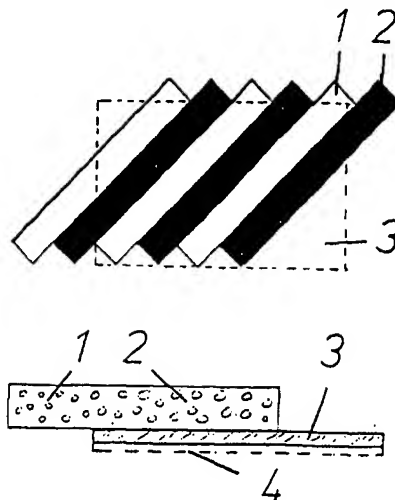
②① Aktenzeichen: 200 08 837.8
②② Anmeldetag: 16. 5. 2000
④⑦ Eintragungstag: 17. 8. 2000
④③ Bekanntmachung
im Patentblatt: 21. 9. 2000

DE 200 08 837 U 1

⑦③ Inhaber:
Mrochen, Joachim, 60389 Frankfurt, DE

⑤④ Kork-Belag

⑤⑦ Kork-Belag zur schwimmenden Verlegung auf festen Untergründen dadurch gekennzeichnet, dass zwei unterschiedlich eingefärbte, gleich grosse Korkstreifen (1 und 2) um die Breite in der Länge versetzt sind, die wechselweise auf der Trägerschicht (3) geklebt sind und so Elemente (Fig. 1 und 2) bilden.



DE 200 08 837 U 1

15.05.00

Pardek - Belag J.E. Mrochen 54 58 692

Beschreibung

Kork-Belag zur schwimmenden Verlegung auf festen Untergründen.

Kork - Beläge üblicher Bauart sind als dünne Kork-Platten von 30x30 cm oder 60x30 cm für die feste Verklebung auf glattem Untergrund vorgesehen.

Panele sind dicke Verbundplatten mit 90x30 cm Kork-Deckschicht, die bei deren Verlegung in der Nut und der Feder verklebt werden.

Mit beiden Plattentypen lassen sich grossflächige Farbmuster bilden.

Der In Schutzanspruch 1 bis 7 angegebenen Erfindung liegt das Problem zugrunde einen Kork-Belag zu schaffen der bei geringer Einbauhöhe die schwimmende Verlegung auf ebenem Untergrund ermöglicht und sich durch verschiedenfarbige Korkstreifen kleinflächige Farbmuster bilden lassen.

Dieses Problem wird mit den im Schutzanspruch 1 bis 7 aufgeführten Merkmalen gelöst. Mit der Erfindung wird erreicht, dass mit zwei standartisierten Elementen Fig. 1 Links-Element und Fig. 2 Rechts-Element, sich Diagonal-Muster und Zick-Zack-Muster gestalten lassen ohne Streifen einzeln vollflächig auf den Untergrund aufkleben zu müssen.

Eine weitere Ausgestaltung der Erfindung ist, dass sich einzelne Korkstreifen aus dem Fuspodenbelag ausschneiden lassen und somit schadhafte Streifen austauschen lassen ohne angrenzende Streifen zu beschädigen.

Ein Ausführungsbeispiel der Erfindung wird anhand der Figur 1 bis 7 erläutert,
es zeigen:

Fig. 1 das Rechts-Diagonal-Element

DE 200 08 837 U1

15.05.00

Fig. 2 das Links-Diagonal-Element

Fig. 3 das Rechts-Diagonal-Muster

Fig. 4 das Links-Diagonal-Muster

Fig. 5 das Doppel-Zick-Zack-Muster

Fig. 6 das Einfach-Zick-Zack-Muster

Fig. 7 das Mitten-Zack-Muster

In der Fig. 1 und 2 sind die unterschiedlichen Korkstreifen auf die Trägerschicht(3) und die Sperschicht(4) aufgeklebt. Bei der Verlegung des Belages werden die Elemente zur einer Einheit miteinander verklebt und ergeben die verschiedenen Muster Fig. 3 bis 7.

DE 200 08 837 U1

16.05.00

Pardek - Belag J.E. Mrochen 54 58 692

Schutzansprüche

1. Kork-Belag zur schwimmenden Verlegung auf festen Untergründen dadurch gekennzeichnet, dass zwei unterschiedlich eingefärbte, gleich grosse Korkstreifen(1 und 2) um die Breite in der Länge versetzt sind, die wechselweise auf der Trägerschicht(3) geklebt sind und so Elemente (Fig. 1 und 2) bilden.
2. Kork-Belag nach Schutzanspruch (1) dadurch gekennzeichnet dass die Trägerschicht (3) ein Gewebe oder ein Vlies ist.
3. Kork-Belag nach Schutzanspruch (1) dadurch gekennzeichnet, dass die Trägerschicht (3) ein Juttegewebe ist.
4. Kork-Belag nach Schutzanspruch 1 bis 3 dadurch gekennzeichnet, dass unter der Trägerschicht (3) eine Sperrschicht (4) ist, die das austreten des Klebstoffes durch das Gewebe oder das Vlies verhindert.
5. Kork-Belag nach Schutzanspruch 1 bis 3 dadurch gekennzeichnet, dass die Sperrschicht(4) aus Papier ist.
6. Kork-Belag nach Schutzanspruch 1 bis 5 dadurch gekennzeichnet, dass die Verklebung der Korkstreifen auf der Trägerschicht(3) und Sperrschicht(4) in Punkt- oder Raupenform erfolgt.
7. Kork-Belag nach Schutzanspruch 1 bis 5 dadurch gekennzeichnet, dass die Aussen liegenden Verklebungen der Korkstreifen (Fig. 1 und 2) durch Klebepunkte und die Innen liegenden Verklebungen der Korkstreifen durch

DE 300 08 837 U1

16.05.00

korkstreifenübergreifende Klebstoffraupen mit der Träger-
schicht(3) und der Sperrschicht(4) erfolgt.

DE 20008837 U1

16.05.00

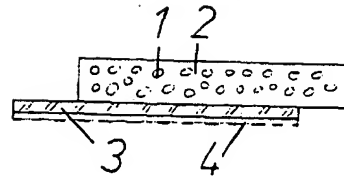
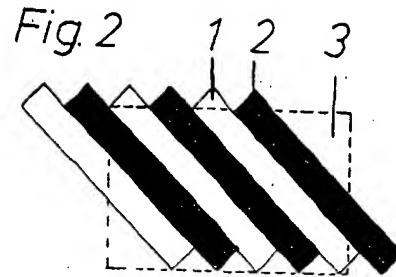
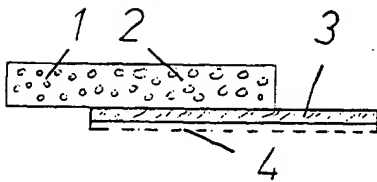
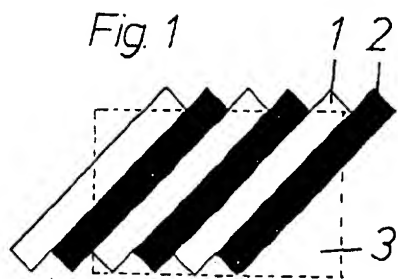


Fig. 3

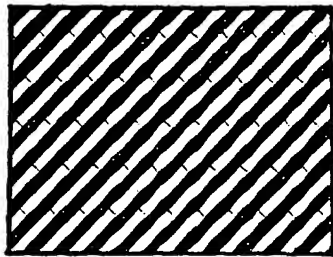


Fig. 4

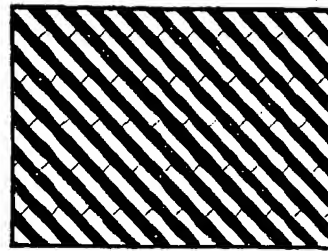


Fig. 5



Fig. 6

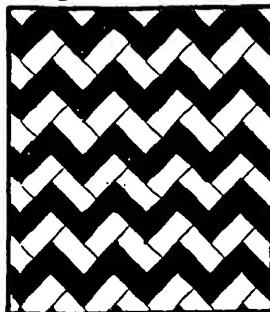
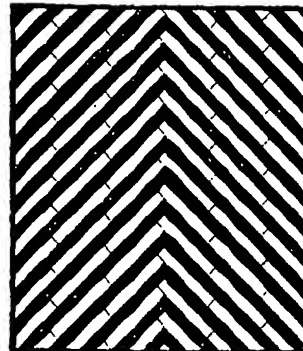


Fig. 7



DE 200 08 837 U1



Europäisches
Patentamt
European Patent
Office
Office européen
des brevets

[Description of DE20008837U](#)[Print](#)[Copy](#)[Contact Us](#)[Close](#)

Result Page

Notice: This translation is produced by an automated process; it is intended only to make the technical content of the original document sufficiently clear in the target language. This service is not a replacement for professional translation services. The esp@cenet® Terms and Conditions of use are also applicable to the use of the translation tool and the results derived therefrom.

<Desc/Cls PAGE NUMBER 1>

Description cork coating for floating transfer on fixed grounds.

Cork coatings usual type are as thin Kork-Platten of 30x30 cms or 60x30 cm for the fixed bond on smooth ground provided.

Panels are thick composite slabs with 90x30 cm cork top layer. with their transfer in the groove and the spring the bonded become.

With both disk types wide color patterns can be formed.

In requirement for protection 1 to 7 stated invention lies the problem at the basis a cork coating to create with small height the floating transfer on planar ground possible and by multi colour Korkstreifen small-area color patterns to form leaves itself.

▲ top

This problem becomes with the features dissolved listed in the requirement for protection 1 to 7. With the invention achieved becomes that with two standartisierten elements Fig. 1 link element and Fig. 2 right element, diagonal patterns and zigzag patterns to turn out lets have to glue on without strip single full-laminar the ground.

An other embodiment of the invention is to damage that single Korkstreifen of the Fuspodenbelag to be cut out to be able and defective strips exchange to thus let without adjacent strips.

An embodiment of the invention will show it on the basis the fig 1 to 7 explained: Fig. 1 the right diagonal element

<Desc/Cls PAGE NUMBER 2>

Fig. 2 the left diagonal element Fig. 3 the right diagonal pattern Fig. 4 the left diagonal pattern Fig. 5 the double zigzag pattern Fig. 6 the single zigzag pattern Fig. 7 the memo EN serrating pattern in the Fig. 1 and 2 is glued on the different Korkstreifen the carrier layer (3) and the Sperschicht (4).

During the transfer of the coating will the elements to the unit bonded with one another and result in the various patterns Fig. 3 to 7.



Europäisches
Patentamt
European Patent
Office
Office européen
des brevets

Claims of DE20008837U

[Print](#)

[Copy](#)

[Contact Us](#)

[Close](#)

Result Page

Notice: This translation is produced by an automated process; it is intended only to make the technical content of the original document sufficiently clear in the target language. This service is not a replacement for professional translation services. The esp@cenet® Terms and Conditions of use are also applicable to the use of the translation tool and the results derived therefrom.

Requirements for protection 1. Cork coating for floating transfer on fixed
Grounds characterised in that two different colored, same large
Korkstreifen (1 and 2) around the width in the length offset are, the alternate bonded on the carrier layer (3) are and like
that elements (Fig. lund 2) form.

2. Cork coating according to requirement for protection (1) thereby characterized that the carrier layer (3) a fabric or a
fleece is.

EMI3.1

that the carrier layer (3) is a Juttegewebe.

4. Cork coating according to requirement for protection 1 to 3 thereby gekenn draws that the bottom carrier layer (3) a
▲ top closing is layer (4), those that withdraws the adhesive by the fabric or the fleece prevented.

5. Cork coating according to requirement for protection 1 to by the fact 3 gekenn draws that the barrier layer (4) from
paper is.

6. Cork coating according to requirement for protection 1 to by the fact 5 gekenn draws that the bond of the Korkstreifen
on that
Carrier layer (3) and barrier layer (4) in point or
Crawler-type vehicle form made.

7. Cork coating according to requirement for protection 1 to by the fact 5 gekenn draws that the outer ones located
gluings that
Korkstreifen (Fig. lund 2) by points of sticking and " the inside located gluings of the Korkstreifen through
EMI3.2

<Desc/Cims PAGE NUMBER 4>

mature adhesive crawler-type vehicles with the carrier layer (3) and the barrier layer (4) made.